

PERALATAN IPA SMA 2014 (BANSOS)

CV.ASAKA PRIMA|DUTA MEDIA GROUP

Laboratorium Fisika

No	Nama Barang	Jumlah	Harga Satuan	Harga Total
1	Mistar, panjang 50 cm	2 Buah	Rp 24.000	Rp 48.000
2	Roll Meter, panjang 10 m	1 Buah	Rp 245.000	Rp 245.000
3	Jangka Sorong, ketelitian 0,1 mm	2 Buah	Rp 195.000	Rp 390.000
4	Mikrometer, ketelitian 0,01 mm	2 Buah	Rp 255.000	Rp 510.000
5	Kubus Massa Sama, massa 100gr, 4 jenis	4 Set	Rp 225.000	Rp 900.000
6	Silinder Massa Samamassa 100gr, 4 jenis	4 Set	Rp 225.000	Rp 900.000
7	Plat, bahan logam 4 jenis	4 Set	Rp 175.000	Rp 700.000
8	Beban Bercelah, massa 5-20 gram, terdapat pengait	2 Set	Rp 210.000	Rp 420.000
	Beban Berkait, beban 50 gram 2 buah, 100 gr 2 buah, 200 gr 1 buah	2 Set	Rp 295.000	Rp 590.000
9	Neraca, ketelitian 10 mg	1 Buah	Rp 2.800.000	Rp 2.800.000
10	Pegas, bahan baja pegas, 3 jenis bahan	4 Set	Rp 165.000	Rp 660.000
11	Dinamometer (Pegas Presisi), ketelitian 0,1 N/cm	4 Set	Rp 58.000	Rp 232.000
12	Gelas Ukur, bahan borosilikat			
	100 ml	4 buah	Rp 65.000	Rp 260.000
	250 ml	4 buah	Rp 85.000	Rp 340.000
13	Stopwatch, ketelitian 0,2 detik	4 buah	Rp 745.000	Rp 2.980.000
14	Termometer, -10 - 110 OC	8 set	Rp 44.000	Rp 352.000
15	Gelas Beaker, bahan borosilikat 100, 250, dan 1000ml			
	100 ml	4 buah	Rp 40.000	Rp 160.000
	250 ml	4 buah	Rp 42.000	Rp 168.000
	1000 ml	2 buah	Rp 165.000	Rp 330.000
16	Garputala, bahan baja, isi 4 variasi frekuensi	2 buah	Rp 210.000	Rp 420.000
17	Multimeter ACD / DC 10 Kilo Ohm / Volt	2 buah	Rp 225.000	Rp 450.000
18	Basicmeter, dilengkapi dengan shunt skala 0-5 A dan 0-100 ma< multiplier skala 0-19 V dan 0-50 V	2 buah	Rp 485.000	Rp 970.000
19	Osiloskop, frekuensi 20 MHz	1 Set	Rp 8.950.000	Rp 8.950.000
20	Generator Frekuensi, Signal Generator, 4 jenis brentuk gelombang	2 Buah	Rp 1.750.000	Rp 3.500.000
21	Pengeras Suara, tegangan masukan 220 V, daya keluar 10 watt	2 Buah	Rp 225.000	Rp 450.000
22	Kabel Penghubung, panjang 50 cm, 3 warna, tiap warna 12 buah	1 Set	Rp 648.000	Rp 648.000
23	Catu Daya, tegangan masukan 220 V	2 Buah	Rp 890.000	Rp 1.780.000
24	Magnet U	4 Buah	Rp 125.000	Rp 500.000
25	Statif (Panjang dan pendek), dia baja 10mm, dasar statif ABS.	2 Buah	Rp 335.000	Rp 670.000
26	Klem Universal, bahan alumunium dan baja tahan karat	2 Buah	Rp 58.000	Rp 116.000
27	Bosshead (Penjepit), bahan alumunium	2 Buah	Rp 37.500	Rp 75.000
28	G - Clamp, bahan logam	2 Buah	Rp 35.000	Rp 70.000
29	KIT Mekanika SMA,terdiri dari 30 item	2 Buah	Rp 3.650.000	Rp 7.300.000
30	KIT Listrik dan Magnet SMA, terdiri dari 39 item	2 Buah	Rp 3.940.000	Rp 7.880.000
31	KIT Optika, terdiri dari 28 item	2 Buah	Rp 2.260.000	Rp 4.520.000

Lab Kimia

1	Botol Zat 100 ml	8 Buah	Rp 55.000	Rp 440.000
	Botol Zat 250 ml	8 Buah	Rp 69.000	Rp 552.000
	Botol Zat 500 ml	8 Buah	Rp 78.000	Rp 624.000



2	Pipet Tetes 20 cm	8 Buah	Rp	5.000	Rp	40.000
3	Batang Pengaduk 5 mm, 20 cm	4 Buah	Rp	12.500	Rp	50.000
	Batang Pengaduk 10 mm, 20 cm	4 Buah	Rp	22.000	Rp	88.000
4	Gelas Beaker 50 ml	4 Buah	Rp	36.000	Rp	144.000
	Gelas Beaker 150 ml	4 Buah	Rp	40.000	Rp	160.000
	Gelas Beaker 250 ml	4 Buah	Rp	42.000	Rp	168.000
5	Gelas Beaker 500 ml	2 Buah	Rp	76.500	Rp	153.000
6	Labu Erlenmeyer 250 ml	4 Buah	Rp	51.000	Rp	204.000
	Labu Erlenmeyer 100 ml	4 Buah	Rp	42.000	Rp	168.000
7	Labu Takar 50 ml	4 Buah	Rp	95.000	Rp	380.000
	Labu Takar 100 ml	4 Buah	Rp	112.500	Rp	450.000
8	Pipet Volume 5 ml	4 Buah	Rp	45.000	Rp	180.000
	Pipet Volume 10 ml	4 Buah	Rp	60.000	Rp	240.000
9	Pipet Seukuran 10 ml	4 Buah	Rp	46.000	Rp	184.000
	Pipet Seukuran 25 ml	4 Buah	Rp	96.000	Rp	384.000
	Pipet Seukuran 50 ml	4 Buah	Rp	188.000	Rp	752.000
10	Corong Dia. 5 cm	4 Buah	Rp	48.000	Rp	192.000
	Corong Dia. 10 cm	4 Buah	Rp	69.000	Rp	276.000
11	Mortar & Alu 7 cm	4 Buah	Rp	63.000	Rp	252.000
	Mortar & Alu 15 cm	4 Buah	Rp	125.000	Rp	500.000
12	Botol Semprot 500 ml	4 Buah	Rp	21.000	Rp	84.000
13	Gelas Ukur, bahan borosilikat					
	Gelas Ukur 10 ml	4 Buah	Rp	49.500	Rp	198.000
	Gelas Ukur 50 ml	4 Buah	Rp	75.000	Rp	300.000
	Gelas Ukur 100 ml	4 Buah	Rp	88.500	Rp	354.000
	Gelas Ukur 250 ml	2 Buah	Rp	170.000	Rp	340.000
14	Buret & Klem, vol 50ml, skala permanen, tangan klem buret mudah digerakkan	2 Buah	Rp	525.000	Rp	1.050.000
15	Statif & Klem	2 Buah	Rp	280.000	Rp	560.000
16	Kaca Arloji, dia 10 cm	4 Buah	Rp	30.000	Rp	120.000
17	Corong Pisah, bahan gelas 100 ml	4 Buah	Rp	225.000	Rp	900.000
18	Alat Destilasi, Vol Labu 250 ml	1 Set	Rp	975.000	Rp	975.000
19	Neraca 4 Lengan, ketelitian 10 mg	1 Set	Rp	2.750.000	Rp	2.750.000
20	Neraca Digital, kapasitas 500 gram, elektrik	1 Set	Rp	2.850.000	Rp	2.850.000
21	Ph Meter, model digital	1 Set	Rp	985.000	Rp	985.000
22	Centrifuge, 6 tabung, daya listrik	1 Buah	Rp	2.960.000	Rp	2.960.000
23	Barometer, untuk di dinding lab, dilengkapi termometer	1 Buah	Rp	285.000	Rp	285.000
24	termometer -10 - 110 derajat C	1 Buah	Rp	45.000	Rp	45.000
25	Multimeter AC/ DC, 10 Kilo Ohm / Volt	2 Buah	Rp	225.000	Rp	450.000
26	Pembakar Spiritus, bahan gelas dan tutup	4 Buah	Rp	55.000	Rp	220.000
27	Kaki Tiga + Alas Kasa Kawat	4 Buah	Rp	45.000	Rp	180.000
28	Stopwatch, ketelitian 0,2 detik	1 Buah	Rp	950.000	Rp	950.000
29	Kalorimeter Tekanan Tetap, volume 250 ml	4 Buah	Rp	185.000	Rp	740.000
30	Tabung Reaksi, volume 20 ml,	100 Buah	Rp	6.500	Rp	650.000
31	Rak Tabung Reaksi, kayu, 10 Lubang	1 Buah	Rp	22.500	Rp	22.500
32	Sikat Tabung Reaksi, diameter 1 cm	1 Buah	Rp	12.000	Rp	12.000
33	Tabung Centrifuge, kaca, tabung sesuai centrifuge	8 Buah	Rp	35.000	Rp	280.000
34	Tabel Periodik Unsur, atas bawah diberi paralon dan pengantung	1 Buah	Rp	85.000	Rp	85.000

Office : Jl.Maulana Hasanudin No.52 Cipondoh-Tangerang Telp. (021) 55701397, Fax (021)55741107

Workshop : Jl. Kebon Besar No.22 Batu Ceper -Tangerang Telp.021-55702265

Cabang : Jln.Sui Raya Dalam Komp. Gria Husada Blok HH No 1 . Kec .SungaiRaya, Kab.KubuRaya -Pontianak

Website : www.asakaprima.com , E-mail : asakaprima@gmail.com



35	Model Molekul, menunjukkan atom hidrogen, nitrogen, sulfur, carbon	1 Set	Rp 985.000	Rp 985.000
36	Alat Uji Elektrolit	4 Buah	Rp 60.000	Rp 240.000
37	Kompas Listrik	1 Buah	Rp 425.000	Rp 425.000
38	Blender	1 Buah	Rp 400.000	Rp 400.000
39	Magnetic Stirrer	1 Buah	Rp 3.650.000	Rp 3.650.000
40	Pipa U, kapasitas 20 ml, bahan kaca borosilikat	4 Buah	Rp 28.000	Rp 112.000
41	Pipa Y, borosilikat, diameter 10mm	4 Buah	Rp 27.000	Rp 108.000
42	Pelat Tetes Porselen 100 x 80 mm, 12 lekukan	2 Buah	Rp 65.000	Rp 130.000
	Pelat Tetes Porselen 120 x 80 mm, 12 lekukan	2 Buah	Rp 75.000	Rp 150.000
43	Penjepit Tabung Reaksi, panjang 15 cm	2 Buah	Rp 6.000	Rp 12.000
44	Pinggan Penguap, porselen, diameter 90mm	2 Buah	Rp 55.000	Rp 110.000
45	Segitiga Porselen, porselen, panjang 65mm	2 Buah	Rp 39.000	Rp 78.000
46	Spatula Porselen & Plastik	4 Buah	Rp 65.000	Rp 260.000
47	Table Balance, kapasitas 100 gram	1 Buah	Rp 1.950.000	Rp 1.950.000

Lab Biologi

1	Model Kerangka Manusia, tinggi 150 cm	1 Buah	Rp 975.000	Rp 975.000
2	Model tubuh Manusia, tinggi 150 cm	1 Buah	Rp 1.980.000	Rp 1.980.000
3	Preparat Mitosis	4 Buah	Rp 25.000	Rp 100.000
4	Preparat Meiosis	4 Buah	Rp 25.000	Rp 100.000
5	Preparat anatomi tumbuhan, akar, batang, daun dikotyl dan monokotyl	2 set	Rp 150.000	Rp 300.000
6	Preparat anatomi hewan	2 set	Rp 250.000	Rp 500.000
7	Gambar kromosom	2 Buah	Rp 85.000	Rp 170.000
8	Gambar DNA	2 Buah	Rp 85.000	Rp 170.000
9	Gambar RNA	2 Buah	Rp 85.000	Rp 170.000
10	Gambar contoh - contoh tumbuhan dari berbagai divisi	2 Set	Rp 85.000	Rp 170.000
11	Gambar contoh - contoh hewan dari berbagai filum	2 Set	Rp 85.000	Rp 170.000
12	Gambar / Model sistem pencernaan manusia	2 Buah	Rp 85.000	Rp 170.000
13	Gambar / model sistem pernafasan manusia	2 Buah	Rp 85.000	Rp 170.000
14	Gambar / model sistem peredaran darah manusia	2 Buah	Rp 85.000	Rp 170.000
15	Gambar / model sistem pengeluaran manusia	2 Buah	Rp 85.000	Rp 170.000
16	Gambar / model sistem reproduksi manusia	2 Buah	Rp 85.000	Rp 170.000
17	Gambar / model sistem syaraf manusia	2 Buah	Rp 85.000	Rp 170.000
18	Gambar sistem pencernaan burung, reptil, amfibi, ikan dan cacing tanah	2 Buah	Rp 85.000	Rp 170.000
19	Gambar sistem pernafasan burung, reptil, amfibi, ikan dan cacing tanah	2 Buah	Rp 85.000	Rp 170.000
20	Gambar sistem peredaran darah burung, reptil, amfibi, ikan dan cacing tanah	2 Buah	Rp 85.000	Rp 170.000
21	Gambar sistem pengeluaran burung, reptil, amfibi, ikan dan cacing tanah	2 Buah	Rp 85.000	Rp 170.000
22	Gambar sistem reproduksi burung, reptil, amfibi, ikan dan cacing tanah	2 Buah	Rp 85.000	Rp 170.000
23	Gambar sistem syaraf burung, reptil, amfibi, ikan dan cacing tanah	2 Buah	Rp 85.000	Rp 170.000
24	Gambar pohon evolusi	2 Buah	Rp 85.000	Rp 170.000

Alat percobaan

1	Mikroskop Monokuler, lensa objektif 10x, 40x, dan 100x. Lensa okuler 5x dan 10x	2 Buah	Rp 2.950.000	Rp 5.900.000
2	Mikroskop stereo binokuler, pembesaran 20x	1 Buah	Rp 2.950.000	Rp 2.950.000
3	Perangkat Pemeliharaan Mikroskop	2 Set	Rp 225.000	Rp 450.000
4	Mikroskop elektrik, lensa objektif 10x, 40x, dan 100x. Lensa okuler 5x dan 10x, sumber cahaya dari sumber listrik	2 Set	Rp 3.250.000	Rp 6.500.000
5	Microcane, kamera mikroskop dengan receiver	1 Set	Rp 6.950.000	Rp 6.950.000



6	Gelas Benda, kaca jernih, 76,2 x 25,4 x 1 mm	2 Pak	Rp	45.000	Rp	90.000
7	Gelas Penutup, Kaca jernih ukuran 22x22 mm	2 Pak	Rp	75.000	Rp	150.000
8	Gelas Arloji, bahan kaca diameter 80 mm	2 Pak	Rp	85.000	Rp	170.000
9	Cawan Petri, bahan kaca diameter 100mm	2 Pak	Rp	56.000	Rp	112.000
10	Gelas Beaker, bahan borosilikat					
	100 ml	4	Rp	40.000	Rp	160.000
	250 ml	4	Rp	42.000	Rp	168.000
	600 ml	4	Rp	76.500	Rp	306.000
	1000 ml	2	Rp	165.000	Rp	330.000
11	Corong, kaca					
	75 mm	4	Rp	52.000	Rp	208.000
	100 mm	4	Rp	69.000	Rp	276.000
12	Pipet Ukur, kaca, volume 10ml	4 Buah	Rp	46.500	Rp	186.000
13	Tabung reaksi, bahan kaca borosilikat, tinggi 100mm, dia 12mm, pak isi 100	1 Kotak	Rp	600.000	Rp	600.000
14	Sikat Tabung reaksi	8 Buah	Rp	12.500	Rp	100.000
15	Penjepit Tabung reaksi	8 Buah	Rp	37.500	Rp	300.000
16	Erlenmeyer, kaca borosilikat, bibir tuang					
	Erlenmeyer 50 ml	4 Buah	Rp	40.000	Rp	160.000
	Erlenmeyer 100 ml	4 Buah	Rp	42.000	Rp	168.000
	Erlenmeyer 250 ml	4 Buah	Rp	51.000	Rp	204.000
	Erlenmeyer 500 ml	4 Buah	Rp	82.500	Rp	330.000
17	Kotak Preparat, plastik, isi 100	2 Buah	Rp	65.000	Rp	130.000
18	Lumpang dan alu, porselen, dia 80mm	4 Buah	Rp	63.000	Rp	252.000
19	Gelas Ukur 100 ml	4 Buah	Rp	88.500	Rp	354.000
	Gelas Ukur 10 ml	4 Buah	Rp	49.500	Rp	198.000
20	Stopwatch, ketelitian 0,2 detik	1 Buah	Rp	780.000	Rp	780.000
21	Kaki tiga, panjang 12cm, cincin 6 mm	4 Buah	Rp	35.000	Rp	140.000
22	Perangkat batang statif, tiang panjang 50cm dan 25cm, dasar statif, kaki statif, balok penunjang	4 Buah	Rp	335.000	Rp	1.340.000
23	Klem Universal, alumunium	4 Buah	Rp	45.000	Rp	180.000
24	bosshead (penjepit)	4 Buah	Rp	37.000	Rp	148.000
25	pembakar spiritus, kaca, volume 100 ml	4 Buah	Rp	37.500	Rp	150.000
26	kasa, tanpa asbes 140 x140 mm	4 Buah	Rp	28.000	Rp	112.000
27	aquarium, plastik, 30x20x20 cm	1 Buah	Rp	450.000	Rp	450.000
28	neraca, kapasitas 311 gram	1 Buah	Rp	2.750.000	Rp	2.750.000
29	sumbat karet 1 lubang, dia 8,9,10, 11,13,15,17,19,21,23 mm	20 Buah	Rp	6.000	Rp	120.000
30	sumbat karet 2 lubang, dia 15,17,19,21,23 mm	10 Buah	Rp	12.000	Rp	120.000
31	termometer 0 - 50 derajat C	4 Buah	Rp	55.000	Rp	220.000
	termometer -10 - 110 derajat C	4 Buah	Rp	40.000	Rp	160.000
32	potometer, dari kaca	2 Buah	Rp	90.000	Rp	180.000
33	respirometer, dari kaca, alas plastik	2 Buah	Rp	165.000	Rp	330.000
34	perangkat bedah hewan	2 Buah	Rp	255.000	Rp	510.000
35	termometer suhu tanah	2 Buah	Rp	975.000	Rp	1.950.000
36	higrometer putar	1 Buah	Rp	285.000	Rp	285.000
37	kuadrat, bahan besi, ukuran 50x50 cm	2 Buah	Rp	85.000	Rp	170.000
38	autoclave, alumunium alloy/stainless steel	1 Buah	Rp	4.850.000	Rp	4.850.000
39	atmometer, tabung kaca berskala, bagian atas dan bawah dengan	1 Buah	Rp	60.000	Rp	60.000



	pengait.				
40	insektarium, plastik	1 Buah	Rp 145.000	Rp 145.000	
41	gelas obyek kultur mikro, isi 72	1 Pak	Rp 395.000	Rp 395.000	
42	kaca pembesar/lup, diameter 50mm	8 Buah	Rp 39.000	Rp 312.000	
43	kotak botani/vasculum, 30x19x8cm	1 Buah	Rp 180.000	Rp 180.000	
44	kotak genetik, kancing plastik, 5 warna berbeda.	2 Kotak	Rp 275.000	Rp 550.000	
45	Neraca Digital, kapasitas 500 gram, ketelitian 0,01 gram	1 Buah	Rp 2.850.000	Rp 2.850.000	
46	Baki Bedah, panci bedah bahan alumunium	4 Buah	Rp 192.000	Rp 768.000	
47	Centrifuge, menggunakan daya listrik, 6 tabung	1 Buah	Rp 3.460.000	Rp 3.460.000	
48	Pipet Tetes, kaca dengan karet	1 Gross	Rp 80.000	Rp 80.000	
49	Pompa Udara untuk aquarium, bahan plastik	1 Buah	Rp 120.000	Rp 120.000	
50	Tabung reaksi untuk centrifuge	10 Buah	Rp 35.000	Rp 350.000	
51	Spatula kaca	10 Buah	Rp 15.000	Rp 150.000	
52	Terarium/Virarium, 40 x 30 x 25cm	1 Buah	Rp 180.000	Rp 180.000	

BAHAN HABIS PAKAI

1	ASAM SULFAT 500 ml	1 Botol	Rp 120.000	Rp 120.000	
2	HCL 500 cc	1 Botol	Rp 116.000	Rp 116.000	
3	EOSIN 25 gr	1 Botol	Rp 1.950.000	Rp 1.950.000	
4	ETANOL 2500 ml	1 Botol	Rp 245.000	Rp 245.000	
5	GLUKOSA 500 gr	1 Botol	Rp 122.500	Rp 122.500	
6	INDIKATOR UNIVERSAL	2 pak	Rp 130.000	Rp 260.000	
7	iodium 500 gr	1 Botol	Rp 2.350.000	Rp 2.350.000	
8	koh 500 gr	1 Botol	Rp 235.000	Rp 235.000	
9	Mn SO4 500 gr	1 Botol	Rp 357.000	Rp 357.000	
10	NaOH 500 gr	1 Botol	Rp 175.000	Rp 175.000	
11	VASELINE 500 gr	1 Botol	Rp 89.000	Rp 89.000	
12	KERTAS SARING	2 Pak	Rp 69.000	Rp 138.000	
TOTAL KESELURUHAN				Rp 150.240.000	